



FX-S 350 i SONNEN- SCHUTZSTEUERUNG

INSTALLATION UND PROGRAMMIERUNG



[WWW.ACOMAX.DE/
VIDEOS#STEUERUNG](http://WWW.ACOMAX.DE/VIDEOS#STEUERUNG)

TECHNISCHE
DOKUMENTATION



1. ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Die FX-S 350 i Sonne-Wind-Steuerung Solar dient als Sender zur Ansteuerung von acomax bidirektionalen Funkantrieben bzw. externen Funkempfängern in Abhängigkeit von Wind und Sonne.

TECHNISCHE DATEN

KENNGRÖSSE	WERTE
Übertragungsfrequenz	433,92 MHz
Betriebstemperatur	-10 °C bis +70 °C
Sonnensensor	0 - 100 klx
Windsensor	0 - 180 km/h

2. PROGRAMMIERUNG

LEGENDE

BEZEICHNUNG	SYMBOL	BEZEICHNUNG
Unterseite Sensor Mode-Taste UP-Taste (Auf-Taste)		Adjust-Taste Programmieraste an der Sonne- Windsteuerung Reset-Taste
Rückseite Sender		Programmierknopf am Sender
Vorderseite Sender Stopp-Taste Kanalwahltaete links		Auf-Taste Ab-Taste Kanalwahltaete rechts

HINWEIS

Zur Programmierung werden Handsender oder Wandsender benötigt.

FUNKTIONEN

SONNENSSENSOR

Die Markise fährt automatisch aus, wenn der eingestellte **SONNENWERT** (z. B. 15 klx) für **2 MIN.** überschritten wird. Nach Ausfahren der Markise ist der Sensor für 15 Min. inaktiv. Die Markise wird automatisch wieder eingefahren wenn der Sonnenwert für 15 Min. konstant unterschritten wird. Ist der Sonnenwert auf null gestellt ist der Sensor deaktiviert.

WINDSENSOR

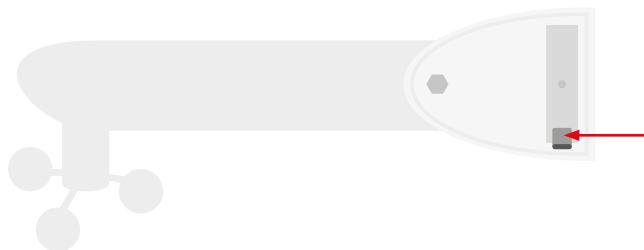
Die Markise fährt automatisch ein, wenn der eingestellte **WINDWERT** (z. B. 10 km/h) für **3 SEK.** überschritten wird. Ist der Windwert auf null eingestellt ist der Sensor deaktiviert.*

* Die Markise ist dann im Anschluss für 15 Minuten gesperrt.

HINWEIS

Für eine Schnellladung des FX-S 350 i steht zusätzlich zum Solarfeld auch eine USB-C Schnittstelle zur Verfügung.

USB-C LADEBUCHSE



Vor dem Betrieb der Sonne-Wind-Steuerung muss dem Antrieb oder dem externen Empfänger ein Handsender zugeordnet werden.

ACHTUNG

Display am FX-S 350 i muss eingeschaltet sein, sonst ist keine Programmierung möglich. Display kann mit beliebiger Taste eingeschaltet werden. Bitte die P2-TASTE nur kurz drücken, bei zu langem Drücken wird kein Signal gesendet.

ANLERNEN DER SONNENSCHUTZSTEUERUNG

HINWEIS

Die in der Regel aus einer Kombination von drei Tasten bestehenden Programmierungen müssen innerhalb eines Zeitfensters von maximal 10 Sekunden erfolgen.

AKTION	ANMERKUNG
1	SENDER 1
2	 P2-TASTE drücken, Antrieb piepst und dreht.
3	 P2-TASTE drücken, Antrieb piepst und dreht.
4	SONNENSCHUTZSTEUERUNG
5	 P2-TASTE drücken, Antrieb piepst und dreht.
6	ÜBERPRÜFUNG DES ANLERNVORGANGS
7	 UP-TASTE kurz drücken, Markise fährt ein.
8	ANLERNEN DER SONNENSCHUTZSTEUERUNG ABGESCHLOSSEN.

LERNFAHRT ZUR PROZENTUALEN STEUERUNG

ACHTUNG

Bei FX-E i Empfängern und MX-Fi Antrieben ist die prozentuale Lernfahrt unbedingt erforderlich, um einen störungsfreien Betrieb der Anlage sicherzustellen.













AKTION	ANMERKUNG
1 	AUF- und STOPP-TASTE gleichzeitig gedrückt halten bis Antrieb losfährt.
2	Antrieb fährt obere, untere und wieder die obere Endlage an.
3	Nach erfolgreicher Lernfahrt dreht und piepst Antrieb zwei Mal.
4	LERNFAHRT ABGESCHLOSSEN.

EINSTELLUNG DER SENSORIK

Bitte beachten: **AUF-** bzw. **A-TASTE** (= **AB-TASTE**)

Taste gedrückt halten: Ändert den Einstellwert **VOR DEM KOMMA.**

Taste kurz drücken: Ändert den Einstellwert **NACH DEM KOMMA.**




AKTION	ANZEIGE	ANMERKUNG
1 		MODE-TASTE kurz drücken, DISPLAY geht an.
2  ca. 2 Sek.		MODE-TASTE drücken (ca. 2 Sek.), bis der WERT der Sonne blinkt.
3 		Durch drücken der AUF- bzw. A-TASTE die intensität des SONNENSENSORS einstellen.
4 		MODE-TASTE kurz drücken, bis der WERT des Windes blinkt.
5 		Durch drücken der AUF- bzw. A-TASTE die intensität des WINDSENSORS einstellen.
6 		MODE-TASTE kurz drücken.
7	EINSTELLUNG DER SENSORIK ABGESCHLOSSEN.	

3. SONDERFUNKTIONEN

SONNENSSENSOR PER SENDER DEAKTIVIEREN/AKTIVIEREN

AKTION SENDER 1	ANMERKUNG
1 	P2-TASTE drücken, Antrieb dreht und LED blinkt.
2 	P2-TASTE drücken, Antrieb dreht und LED blinkt.
3 	AUF-TASTE drücken, Antrieb dreht und LED blinkt.
4	1X AUF/AB DREHEN UND LANGES BEEPEN = SONNENSSENSOR DEAKTIVIERT 2X AUF/AB DREHEN UND 3X BEEPEN = SONNENSSENSOR AKTIVIERT

SONNE-WIND-SENSOR PER SENDER DEAKTIVIEREN/AKTIVIEREN

AKTION SENDER 1	ANMERKUNG
1 	P2-TASTE drücken, Antrieb dreht und LED blinkt.
2 	AUF-TASTE drücken, Antrieb dreht und LED blinkt.
3 	STOPP-TASTE drücken, Antrieb dreht und LED blinkt.
4	1X AUF/AB DREHEN UND LANGES BEEPEN = SONNE-WIND-SENSOR DEAKTIVIERT 2X AUF/AB DREHEN UND 3X BEEPEN = SONNE-WIND-SENSOR AKTIVIERT

ÜBERPRÜFUNG DER IST-WERTE

AKTION	ANZEIGE	ANMERKUNG
1 		MODE-TASTE kurz drücken, DISPLAY geht an.
2 		ADJUST-TASTE kurz drücken, tatsächlicher Sonnenwert wird angezeigt.
3 		ADJUST-TASTE kurz drücken, tatsächlicher Windwert wird angezeigt.

HINWEIS

Solange der Wind- oder Regen-Alarm aktiv ist, kann die Anlage auch manuell NICHT ausgefahren werden.

4. SONSTIGES

GARANTIE UND KUNDENDIENST

Die Garantie entspricht den gesetzlichen Bestimmungen. Der Ansprechpartner für eventuelle Garantieleistungen ist der Fachhändler. Der Garantieanspruch gilt nur für das Land, in dem das Produkt erworben wurde. Batterien sind von der Garantie ausgeschlossen. Wenn Sie Kundendienst, Ersatzteile oder Zubehör benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler. Änderung vorbehalten.

HINWEIS ZUR EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt acomax, dass dieses Produkt mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Vorschriften der in Europa geltenden europäischen Richtlinien übereinstimmt. Eine Konformitätserklärung ist auf der Website www.acomax.de/downloads verfügbar.